

**OPRAWA ŚWIETLÓWKOWA WODOODPORNĄ
WATERPROOF FLUORESCENT LUMINAIRE****OF4164****PRZEZNACZENIE**

Oprawa świetlówkowa OF4164 przeznaczona jest do oświetlenia pomieszczeń przemysłowych oraz pomieszczeń na statkach, gdzie panują bardzo niskie temperatury np. w chłodni.

BUDOWA

Korpus oprawy wykonany jest z fosforanowanej blachy stalowej i malowany jest białą farbą proszkową. Na zewnątrz korpusu znajduje się zacisk uziemiający M4, a wewnątrz oprawy zacisk ochronny PE.

Przezroczysty klosz odporny na uderzenia mechaniczne wykonany jest z poliwęglanu.

Oprawa wyposażona jest w świetlówki budowy specjalnej, np. LT-ET (NARVA), przystosowane do pracy w bardzo niskich temperaturach oraz w zapłoniki elektroniczne przystosowane do pracy w ujemnych temperaturach.

Oprawa OF4164-01 wyposażona jest w dodatkowy obwód oświetlenia awaryjnego zasilany z zewnętrznego źródła energii.

NORMY I PRZEPISY

PN-EN60598-1
BN 79/3083-34.00
PRS, GL, LRS, DNV, ABS, RMRS

DESIGNATION

The OF4164 is purposed for illumination of industrial or ship accommodations where there is low temperature, e.g. cold stores.

CONSTRUCTION

The body fitting is made of phosphate coated steel and painted with white powder coating. There are the M4 earth clamp outside and earth clamp PE inside.

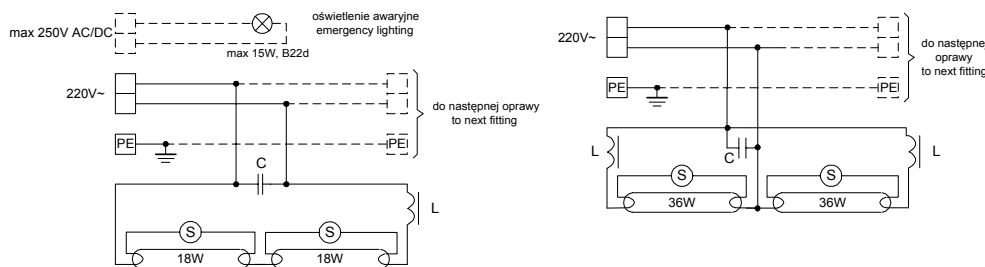
Transparent impact resistant diffuser is made of polycarbonate. The luminaire is supplied with a special fluorescent tubes, e.g. LT-ET (NARVA) working in low temperature. The fitting is fitted with an electronic starters are foreseen for operation in low temperature.

The luminaire OF4164-01 is equipped with an emergency lighting circuit supplied from an external power source.

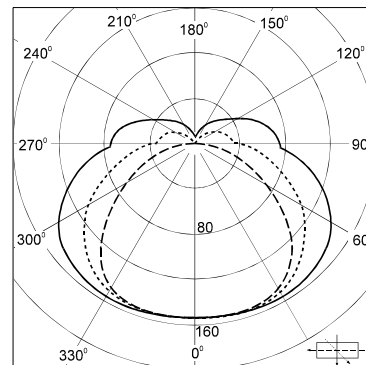
STANDARDS AND RULES

IEC 598
PRS, GL, LRS, DNV, ABS, RMRS

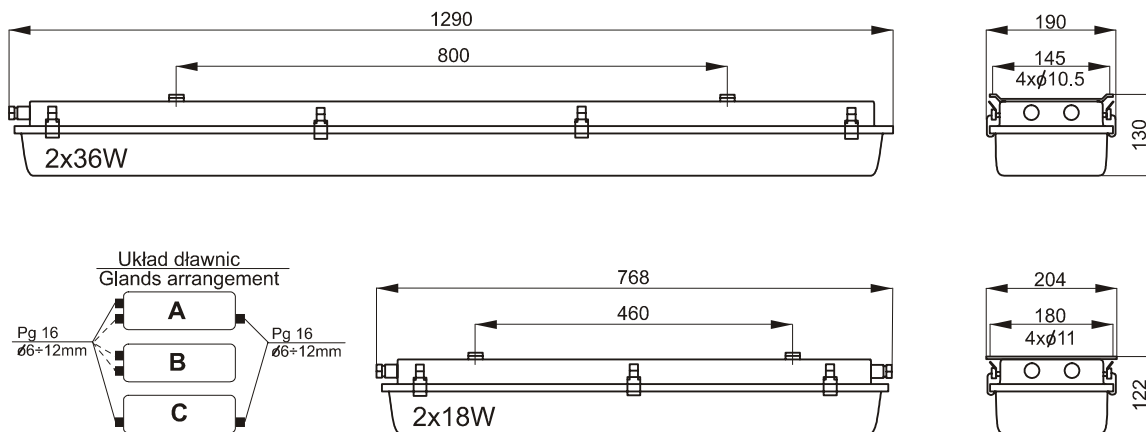
Schematy elektryczne / Electric diagrams



Wykres rozsyłu światła
Light distribution diagram
cd/klm



Rysunki gabarytowe
Dimensioned drawings



$\cos\phi = 0,9$

Typ oprawy	Moc źródła światła	Napięcie zasilające	Oświetlenie awaryjne	Rozmieszczenie dławnic	Sprawność świetlna	Materiał korpusu	Stopień ochrony	Temp. otoczenia	Masa (kg)
OF4164-01	2x18W	220V 50Hz	+	A	0,72	stal zwykła mild steel	IP66	-30°C ÷ +45°C	4,6
OF4164-02		220V 50Hz		B					
OF4164-03		220V 50Hz		C					
OF4164-04	2x36W	220V 60Hz	-	B	0,77				
OF4164-05		220V 50Hz		B					
OF4164-06		220V 50Hz		C					
OF4164-07		220V 60Hz		B					
OF4164-08		220V 60Hz		C					
Fitting type	Light source power	Supply voltage	Emergency lighting	Glands arrang.	Light output ratio	Material of body	Protection grade	Ambient temper.	Mass (kg)

Dostawa ze źródłami światła
Lamps included